

Sienna Resources erweitert Fläche seines PGE-Cu-Ni-Projekts Kuusamo um 200% auf 189.181 Acres

12.02.2021 | [IRW-Press](#)

Vancouver, 12. Februar 2021 - [Sienna Resources Inc.](#) (Sienna oder das Unternehmen) (SIE-TSX.v, SNNAF-USA, A1XCQ0--Deutschland) freut sich bekannt zu geben, dass das Unternehmen den Grundbesitz im Rahmen seines Platingruppenelement-Kupfer-Nickel-Projekts Kuusamo (das Projekt, das Konzessionsgebiet oder Kuusamo) in Finnland deutlich erweitert hat. Das Projekt grenzt direkt an den Grundbesitz von Palladium One Mining (PDM-TSX.V) an und befindet sich im Bereich des Koillismaa Layered Igneous Complex (der KLIC) im Norden von Mittelfinnland.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/56687/NRSIEFeb12.2021_DE_PRCOM.001.jpeg

Jason Gigliotti, President von Sienna Resources, meint dazu: Wir freuen uns sehr, dass wir unseren Grundbesitz, der an das Projekt von Palladium One Mining (PDM-TSX.V) grenzt und dieses umgibt, erheblich erweitern konnten. Mit diesen neuen Flächen verfügt Sienna nun über etwa 190.000 Acres im Bereich des sehr hoffigen Koillismaa Layered Igneous Complex (der KLIC) im Norden von Mittelfinnland und ist damit einer der größten Grundeigner in der Region. Sienna hat vor Kurzem erste Arbeiten abgeschlossen, die ergaben, dass der angetroffene basale Kontakt 23 km lang ist und das primäre Ziel in diesem Projekt darstellt, das ähnliche Eigenschaften und geologische Gegebenheiten aufweist wie das angrenzende Projekt von Palladium One. Wir haben erste positive Ergebnisse aus diesem Projekt erhalten und durch die Erweiterung des Grundbesitzes direkt neben unseren spannenden Prospektionsgebieten kann Sienna möglicherweise weitere vorrangige Bohrziele ermitteln, zumal sich die Platinpreise gerade auf einem 6-Jahres-Hoch befinden. In den kommenden Wochen sollten wir in Finnland und Norwegen sehr aktiv sein und bewerten auch nach wie vor das tiefe Lithiumprojekt im Clayton Valley in Nevada, da die globale Lithiumnachfrage aufgrund der Nachfrage nach Elektrofahrzeugen derzeit geradezu explodiert. Die Unternehmensleitung ist sehr optimistisch gestimmt, was das bevorstehende Jahr für Sienna betrifft.

Der KLIC ist Teil einer Reihe von kontinentalen, mit einem Grabenbruch in Zusammenhang stehenden Intrusionen aus dem Paläoproterozoikum, die überaus vielversprechend für Platingruppenelement-Kupfer-Nickel-Lagerstätten sind, wie etwa die nahe gelegene Lagerstätte Suhanko (Arctic Platinum Oy), die sich etwa 100 Kilometer nordwestlich des Projekts befindet. Suhanko beherbergt nachgewiesene und andgedeutete Ressourcen gemäß dem SAMREC Code von 5,4 Millionen Unzen Palladium mit einem Gehalt von 1,44 Gramm pro Tonne und 1,3 Millionen Unzen Platin mit einem Gehalt von 0,35 Gramm pro Tonne unter Anwendung eines Cutoff-Gehalts von 1,0 Gramm Platin, Palladium und Gold (Pt+Pd+Au) pro Tonne, sowie vermutete Ressourcen von 4,4 Millionen Unzen Palladium mit einem Gehalt von 1,50 Gramm pro Tonne und 1,1 Millionen Unzen Platin mit einem Gehalt von 0,38 Gramm pro Tonne (www.suhanko.com). Das Management weist darauf hin, dass frühere Ergebnisse oder Entdeckungen in der Nähe von Sienna nicht zwangsläufig auf das Vorkommen einer Mineralisierung in den Konzessionsgebieten des Unternehmens hinweisen.

Das äußerst vielversprechende Projekt Kuusamo weist das Potenzial auf, ähnliche Arten von basalen Platingruppenelement-Kupfer-Nickel-Mineralisierungen (Kontakttyp) zu beherbergen, die beim Projekt LK vorgefunden wurden und mit dem basalen Kontakt des Blocks Syöte in Zusammenhang stehen. Historische Kartierungen und Diamantbohrungen bei Kuusamo haben einen etwa 23 Kilometer langen basalen Kontakthorizont innerhalb des Blocks Syöte beschrieben, der für eine Platingruppenelement-Kupfer-Nickel-Sulfidmineralisierung des Kontakttyps äußerst vielversprechend ist.

Sienna hat kürzlich ausgerichtete Bodenuntersuchungen (insgesamt vier Abschnitte) in der interpretierten Kontaktregion der Blöcke Syöte und Pirivaara abgeschlossen (Abbildung 1). Die Bodenproben, die den B-Horizont im Bodenprofil anpeilten, wurden mittels partieller Laugungsmethoden analysiert, um mobile Metalle zu identifizieren, die Interpretationen zufolge vom lokalen sulfidreichen Muttergestein stammen. In drei der vier Testabschnitte ergab der angepeilte geologische Horizont (Kontaktregion) Anomalien in einer Kombination von Vektorelementen, einschließlich Palladium, Kupfer, Nickel und Gold. Die Hintergrundkonzentrationen für die Vektorelemente wurden auf 0,09 ppb (parts per billion/Teile pro Milliarde) Palladium, 400 ppb Kupfer, 70 ppb Nickel und 0,05 ppb Gold festgelegt. Die untere Erfassungsgrenze (die UEG) für diese Elemente wurde auf 0,05 ppb Palladium, 1 ppb Kupfer, 1 ppb Nickel und 0,02 ppb Gold festgelegt.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/56687/NRSIEFeb12.2021_DE_PRCOM.002.png

Abb. 1: Standort der Abschnitte der Bodenprobennahmen innerhalb der Blöcke Syöte und Pirivaara in Finnland.

Anomale Bodenproben ergaben Konzentrationen in den Vektorelementen, die von der UEG bis 0,21 ppb Palladium, 109 bis 783 ppb Kupfer, 33 bis 137 ppb Nickel und der UEG bis 0,16 ppb Gold im Abschnitt von Standort Nr. 1 (Abbildung 1 - Tafel A), von der UEG bis 0,29 ppb Palladium, 121 bis 846 ppb Kupfer, 68 bis 236 ppb Nickel und der UEG bis 0,57 ppb Gold im Abschnitt von Standort Nr. 3 S1 (Abbildung 1 - Tafeln B und C) sowie von der UEG bis 0,31 ppb Palladium, 109 bis 3.190 ppb Kupfer, 42 bis 1.120 ppb Nickel und der UEG bis 0,71 ppb Gold im Abschnitt von Standort Nr. 3 S2 (Abbildung 1 - Tafeln B und C) reichten, wobei sich die Anomalien an oder in der Nähe der angepeilten basalen Einheiten der beiden KLIC-Blöcke befinden. Die Ergebnisse von Standort Nr. 2 lagen größtenteils bei der UEG oder unter den ermittelten Hintergrundkonzentrationen.

Die Ergebnisse des Ausrichtungs-Bodenprobenahmeprogramms spiegeln einen äußerst vielversprechenden Machbarkeitsnachweis für diese schnelle und kostengünstige Probenahmetechnik wider und stimmen uns zuversichtlich, dass diese Technik für die Untersuchung größerer Zielgebiete innerhalb des Projekts auf äußerst kosteneffiziente Weise eingesetzt werden kann.

Der vielversprechendste Aspekt des Probenahmeprogramms waren die besonders starken Anomalien in den südlichsten Probenahmelinien im Block Pirivaara (Abbildung 1). Der Block Pirivaara ist ein Ausbiss des KLIC, der im südöstlichen Teil des Projekts unter der glazialen Deckschicht zutage tritt. Über diesen speziellen Ausbiss des KLIC ist nur wenig bekannt, doch die Ergebnisse der Bodenprobennahmen durch Sienna verdeutlichen starke Kupfer- und Nickel- (Abbildung 1 - Tafel C) sowie Palladium- und Goldanomalien (Abbildung 1 - Tafel B). Aufgrund dieser positiven Hinweise wird dieses Gebiet zusammen mit dem basalen Kontakt im Block Syöte für weitere Arbeiten priorisiert werden.

Die Pläne für weitere Explorationsarbeiten beim Projekt Kuusamo beinhalten umfassendere Probenahmeprogramme unter Anwendung derselben Bodenprobenahmetechniken wie in dieser ersten Phase der Probenahmen sowie geophysikalische Untersuchungen (induzierte Polarisierung (IP) und detaillierte Magnet-Bodenuntersuchungen), die die vielversprechenden basalen Teile der Intrusionsblöcke anpeilen. Das Ziel der umfassenderen Explorationsprogramme wird darin bestehen, die Bohrziele mit der höchsten Priorität beim Projekt zu identifizieren.

Der technische Inhalt dieser Pressemitteilung wurde von Greg Thomson, PGeo, in seiner Eigenschaft als ein qualifizierter Sachverständiger im Sinne der Vorschrift National Instrument 43-101 genehmigt.

Die Bodenproben wurden zur Analyse bei ALS Scandinavia AB (ALS Global) eingereicht, deren Labors von SWEDAC für mehrere Analysemethoden akkreditiert sind und deren Akkreditierung die Konformität mit den internationalen Normen ISO 17025 und ISO 9001:2000 impliziert. Bei der Ionic Leach-Analysemethode von ALS Global werden anomale mobile Metallionen identifiziert, die möglicherweise mobilisiert und im Bodenprofil eingeschlossen wurden, was einen Hinweis auf mineralisierte Körper unter einer tiefen Deckschicht darstellt.

Diese neuen Flächen wurden mittels Absteckens erworben.

Über Sienna Resources Inc.

Das Hauptaugenmerk von Sienna Resources ist auf die Exploration und die Erschließung hochgradiger Lagerstätten in politisch stabilen, ökologisch verantwortungsvollen und ethischen Bergbaugebieten gerichtet. Sienna ist eine Partnerschaft mit einem an der New York Stock Exchange notierten Bergbauunternehmen hinsichtlich dreier separater Projekte in Skandinavien eingegangen, einschließlich der vormalig produzierenden orogenen Goldprojekte Bleka und Vekselmyr im Süden von Norwegen, bei denen es sich um in Grünstein enthaltene Goldsysteme handelt, des Platingruppenelement-Projekts Kuusamo in Finnland, das direkt an das Projekt LK angrenzt und von [Palladium One Mining Inc.](#) weiterentwickelt wird, sowie des Platin-Palladium-Nickel-Projekts Slattberg im Süden von Schweden. Zu den Projekten von Sienna in Nordamerika gehört das Platin-Palladium-Konzessionsgebiet Marathon North, das direkt an die 7,1 Millionen Unzen Palladiumäquivalent schwere Lagerstätte Marathon von [Generation Mining Ltd.](#) grenzt. Sienna verfügt ebenfalls über ein Lithiumprojekt im Clayton Valley im US-Bundesstaat Nevada, Standort des einzigen in Produktion befindlichen Lithiumsolebeckens in Nordamerika, unweit der von Albemarle Corp. betriebenen Lagerstätte Silver Peak und der Gigafactory von Tesla Motors Inc. Das Management weist ausdrücklich darauf hin, dass ehemalige Ergebnisse oder Entdeckungen in Konzessionsgebieten in der Nähe von Siennas Projekten nicht unbedingt Rückschlüsse auf das Vorkommen einer Mineralisierung in den Konzessionsgebieten des Unternehmens zulassen.

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2021/56687/NRSIEFeb12.2021_DE_PRCOM.003.jpeg

Wenn Sie in den Nachrichtenverteiler von Sienna aufgenommen werden möchten, senden Sie bitte eine E-Mail an info@siennaresources.com für Informationen oder folgen uns auf Twitter unter @SiennaResources an.

Kontaktdaten

Jason Gigliotti, President, Director
[Sienna Resources Inc.](http://SiennaResourcesInc.com)
Tel: 1.604.646.6900
Fax: 1.604.689.1733
www.siennaresources.com
info@siennaresources.com

Die TSX Venture Exchange und deren Regulierungsorgane (in den Statuten der TSX Venture Exchange als Regulation Services Provider bezeichnet) übernehmen keinerlei Verantwortung für die Angemessenheit oder Genauigkeit dieser Meldung.

Die Ausgangssprache (in der Regel Englisch), in der der Originaltext veröffentlicht wird, ist die offizielle, autorisierte und rechtsgültige Version. Diese Übersetzung wird zur besseren Verständigung mitgeliefert. Die deutschsprachige Fassung kann gekürzt oder zusammengefasst sein. Es wird keine Verantwortung oder Haftung für den Inhalt, die Richtigkeit, die Angemessenheit oder die Genauigkeit dieser Übersetzung übernommen. Aus Sicht des Übersetzers stellt die Meldung keine Kauf- oder Verkaufsempfehlung dar! Bitte beachten Sie die englische Originalmeldung auf www.sedar.com, www.sec.gov, www.asx.com.au oder auf der Firmenwebsite!

Dieser Artikel stammt von Rohstoff-Welt.de

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/76092--Sienna-Resources-erweitert-Flaeche-seines-PGE-Cu-Ni-Projekts-Kuusamo-um-200Prozent-auf-189.181-Acres.html>

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere [AGB/Disclaimer!](#)

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt!
Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by Rohstoff-Welt.de -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).